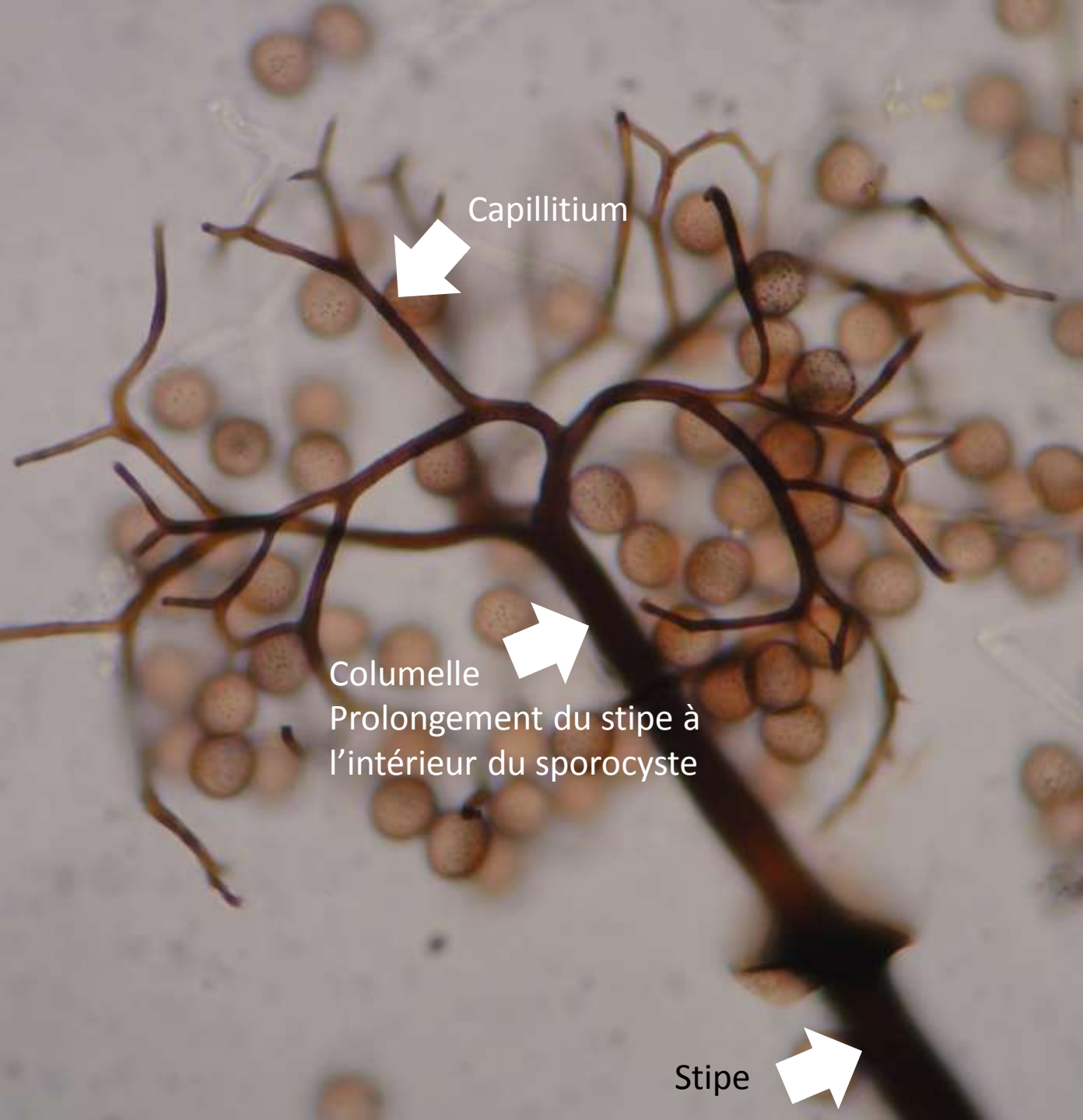


***Macbrideola cornea* (G. Lister et Cran) Alexop**

Sur Lavandula dans jardin de Derboven Pascal, rue du Châtelet, 25 – B-1495 Tilly (BE) - Récolte et MC du 08/01/2012 - Btes 59 & 62 - Google Lat 50.56521 Long 4.53356 (50°33'54.76" - 4°32'0.82") – IFBL F45842 (Alt. +/- 100m). Herbier ML 781 – Spores 8,5-9 μm , capillitium 2-2,5 μm . Sur certaines récoltes les spores sont parfois irrégulièrement distribuées.



Tout petit ! Sporocarpes de 0,4-0,6 mm !



Capillitium



Columelle
Prolongement du stipe à
l'intérieur du sporocyste



Stipe



Spores 8,5-9 μm

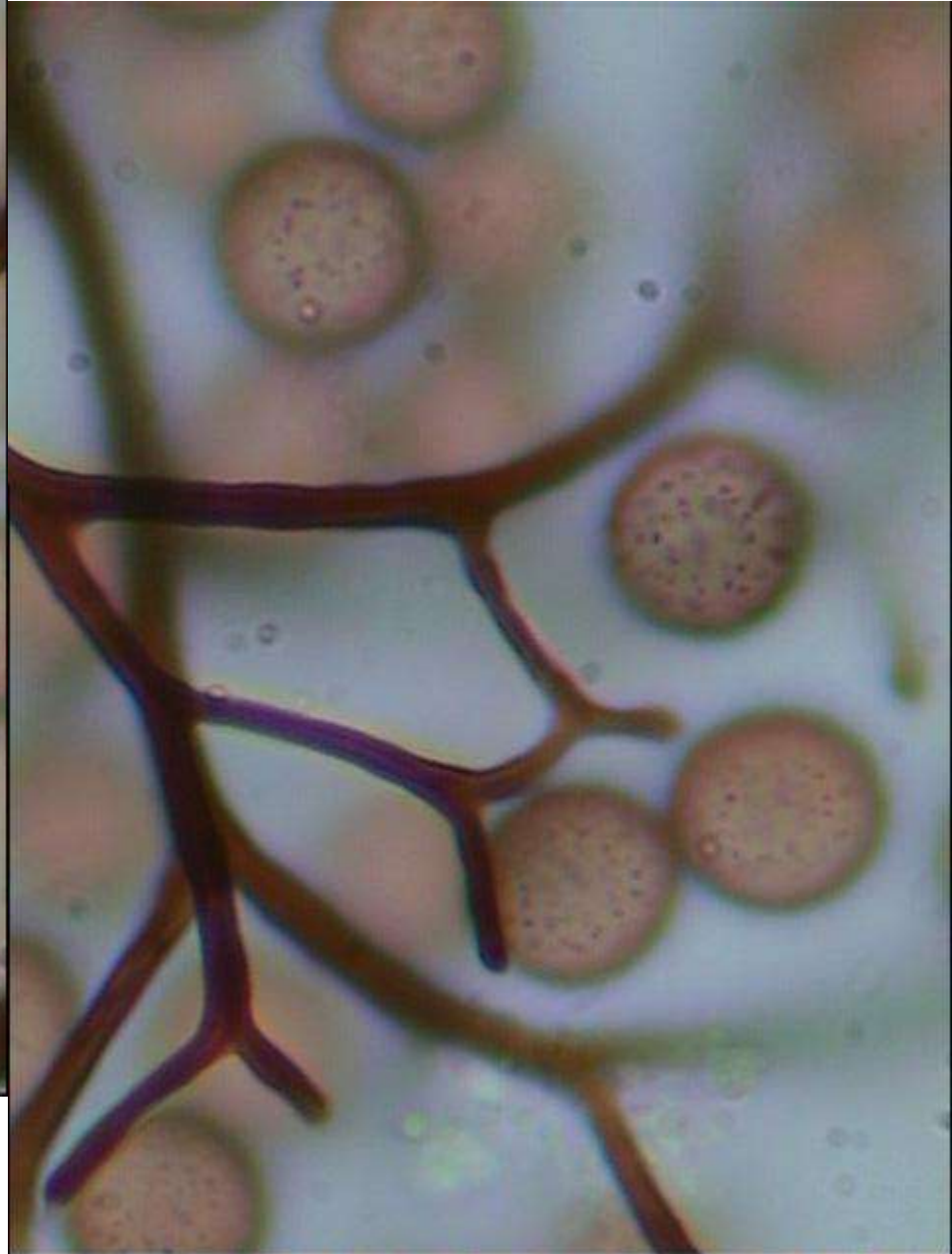


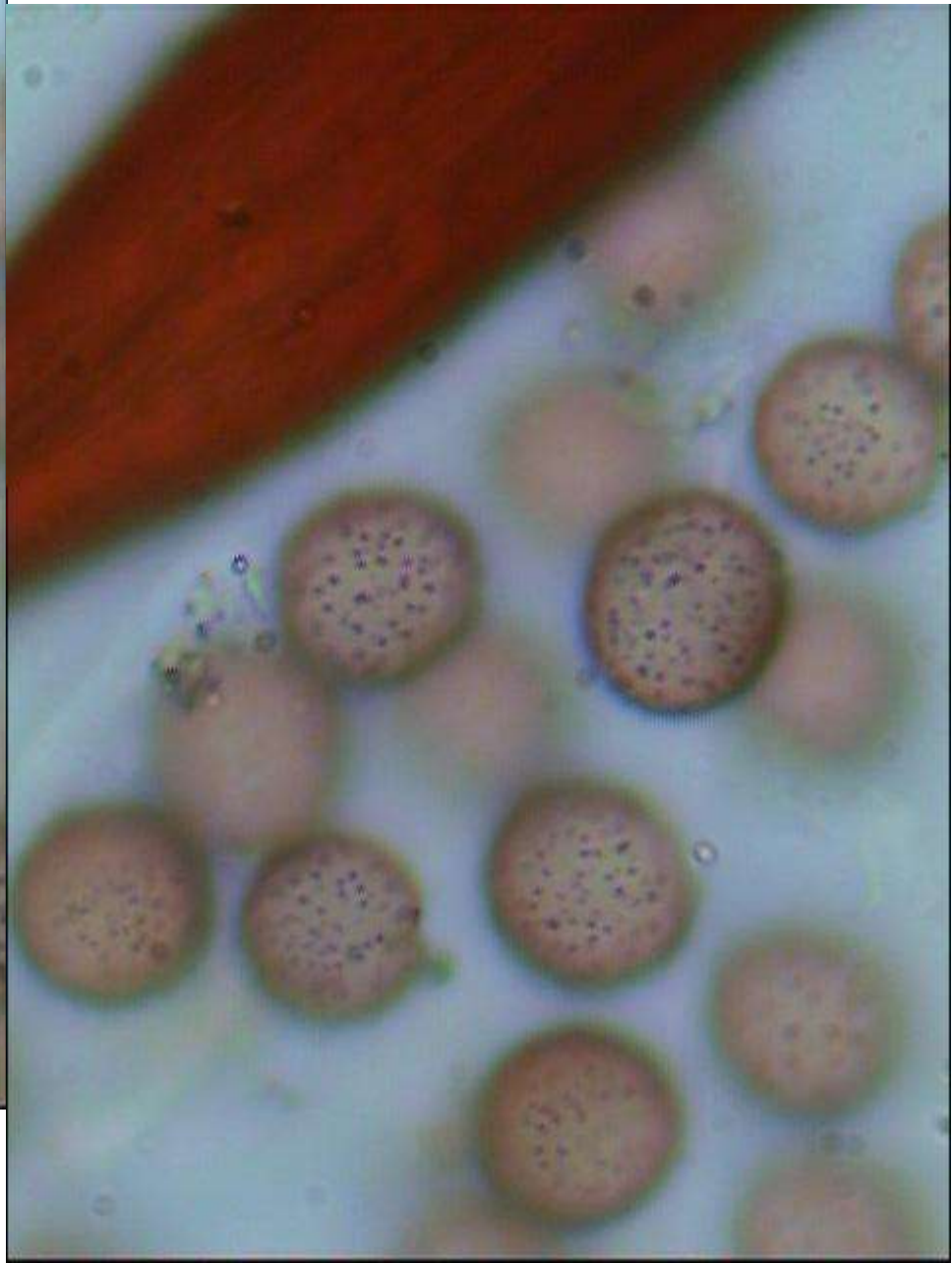
Stipe creux, translucide vers la base
(caractéristique du genre *Macbrideola*)



Les verrues sont parfois régulièrement
distribuées ou irrégulièrement

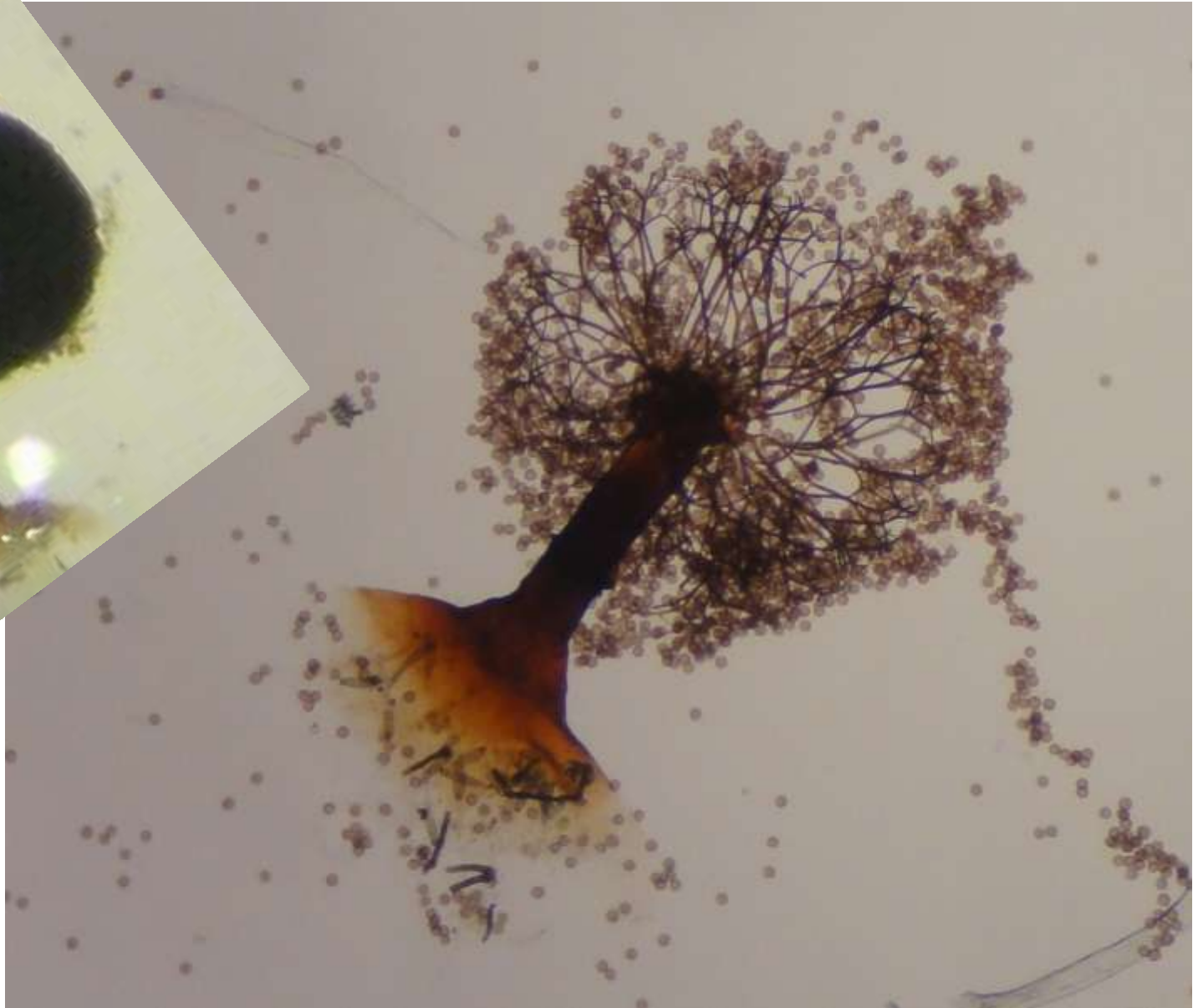
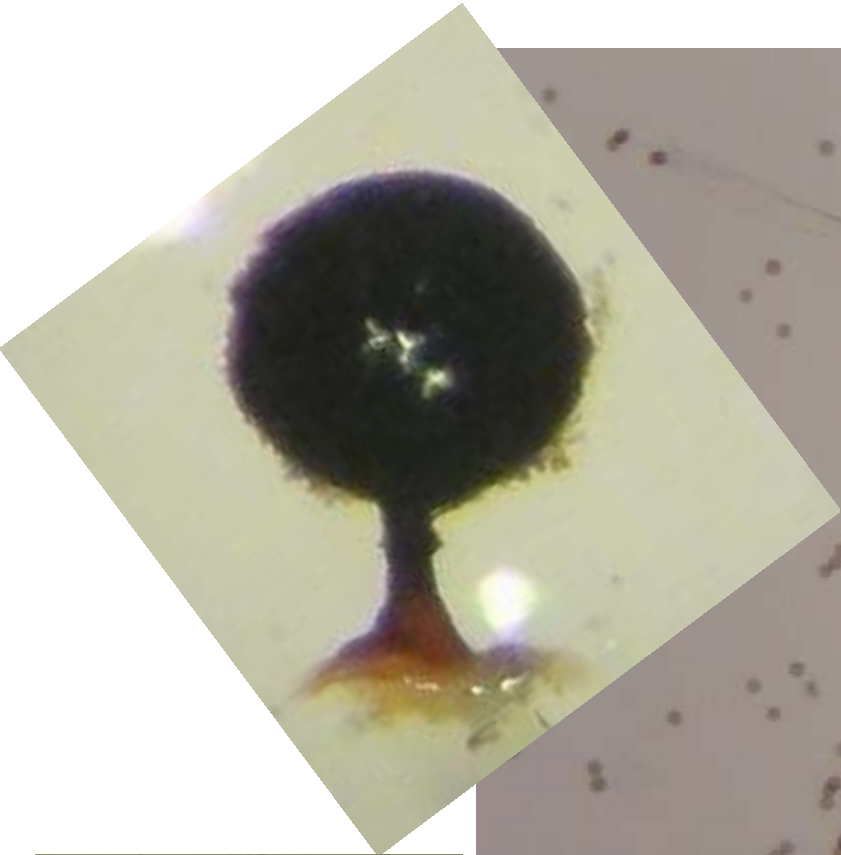
Capillitium rigide, extrémités le plus souvent épaissies







Un autre au stipe plus court et au capillitium plus développé.



1 carré = 1 mm

En suivant la clé dans « Les Myxomycètes » de M. Poulain, M. Meyer & J. Bozonnet ; Familles, p. 33 = Stemonitales p. 217, en sporocarpes, huile ou cire absente, vraie columelle présente voir clé 3 p.218 ; 1), B) voir p. 234, péridium fugace, spores libres 235, spores verruqueuses ou spinuleuses p.236, capillitium naissant au sommet de la columelle = *M. cornea*. Qlq hésitations...

Espèces proches :

- *M. cornea* var. *macrosporum* avec des spores spinuleuses et plus grandes de 12-14 µm
- *M. martinii* se caractérise par des groupes bien distincts de verrues plus grandes et plus sombres ainsi que par son capillitium flasque (rigide chez *M. cornea*), se rétrécissant à la périphérie et ses extrémités s'étirant en pointes (Neubert & Al.).
- *M. decapillata* a un capillitium absent ou rudimentaire (? Voir et les filaments s'amincissent vers la périphérie alors que chez *M. cornea* les filaments du capillitium ont les extrémités tronquées à épaissies. Les spores sont aussi différentes (Discoverlife mentionne ; verrues irrégulières en taille et en distribution).

Le genre *Macbrideola* est proche de *Paradiacheopsis* et de *Comatricha*. Il s'en distingue par son stipe creux, translucide vers la base.